

TONI CRUANYES, director en funcions

SALVADOR COT, director d'edicions

DAVID GONZÁLEZ, **LLUÍS MARTÍNEZ**,
JOSEP PLAYA, subdirectors

SECCIONS:

JOAN ARMENGOL [Economia]; **IGNASI ARAGAY**,
ANDREU GOMILA [Cultura i Espectacles]; **ALBERT**

BALANZÀ [Política]; **TONI BROSÀ** [Esports];

DAVID CAMINADA [Opinió]; **MANEL CASTILLA** [Disseny];
SANTI GONZÁLEZ [Inici]; **PEPA MASÓ**, **CARLES SABATÉ**

[Societat i Barcelona]; **ÒSCAR MONTFERRER** [Comunicació];
ALBERT PLA [Edició]; **MONTSERRAT RIUS** [Documentació];

ROBERT RAMOS [Fotografia]

Delegada a Madrid; **MONTSE OLIVA**

AVUI.CAT; **SÍLVIA BARROSO**

VICENT SANCHIS, president del Consell Editorial

REDACCIÓ I SEU SOCIAL:

Enric Granados, 84 - 08008 Barcelona

DELEGACIÓ A MADRID:
Carrera de San Jerónimo, 15-17 - 28014 Madrid
Tel.: 91 454 72 66 - Adreça electrònica: madrid@avui.cat

CENTRALETA Tel.: 93 316 39 00 - Fax: 93 316 39 36

DISTRIBUCIÓ Tel.: 93 316 39 16 - Fax: 93 316 39 15

ADREÇA INTERNET: <http://www.avui.cat>

SERVEI D'ATENCIÓ AL CLIENT Tel.: 902 884 252 - Fax: 93 316 39 15

SUBSCRIPCIONS: DYRSA Pere IV, 467 Barcelona. Tel.: 902 884 252

PUBLICITAT: CORPORACIÓ CATALANA DE COMUNICACIÓ, S.L. Enric Granados, 84. 08008 Barcelona.
Coordinació i reserves: Tel.: 93 316 39 04 - Fax: 93 445 81 93 - Adreça electrònica: publicitat@avui.cat

IMPRESSIÓ: Gráficas de Prensa Diaria, DL: B20.249-1976 DIFUSIÓ CONTROLADA PER L'OJD.

A efectes del que preveu l'article 22.1, paràgraf segon de la LPI, Corporació Catalana de Comunicació S.L. s'oposa expressament a la utilització de qualsevol contingut d'aquest diari amb la finalitat de fer ressenyes o revistes de premsa amb fins comercials (press-clipping) sense comptar amb l'autorització prèvia de Corporació Catalana de Comunicació S.L.

EN DIRECTE

L'origen del mal

David
Bueno



Professor i
investigador
de genètica
de la UB

Han estat molts els filòsofs i els místics que han buscat l'origen dels mals que ens afecten i que han proposat vies per superar el dolor. De tots els dolors, un dels que més sofriment ha causat als que el pateixen és el provocat per la fibromiàlgia, que afecta especialment dones. Fins fa tres setmanes hi havia qui dubtava de la seva existència, i sovint s'atribuïa a estats psicològics com la depressió. Ara ja no es pot negar l'evidència: un treball acaba de relacionar la fibromiàlgia amb determinades alteracions en centres cerebrals vinculats al dolor. Tots els mèdics n'han parlat, però no s'ha fet esment de per què ha costat trobar-ne l'origen. He sentit dir que, si afectés sobretot homes, ja faria temps que se sabria, però el cert és que és tècnicament complex. Per discernir si una malaltia té una base biològica, primer cal mesurar-la, quantificar-la, per poder-la relacionar a alteracions biològiques i/o genètiques concretes. En el cas del dolor, la principal dificultat resideix en la subjectivitat de la seva percepció. Aquests darrers dos anys s'han identificat diversos gens relacionats amb la percepció del dolor, com el CGH1, implicat en el transport neuromuscular de sodi, i el COMT, vinculat a un sistema opioide neural natural de control del dolor. En aquest sentit, el seu estudi ha refermat la dificultat de mesurar el dolor de manera objectiva a través de les reaccions dels pacients. Cal felicitar-nos per aquestes troballes científiques, perquè conèixer l'origen del mal significa reconèixer-lo i posar la primera pedra per combatre'l.